

Wavin Tigris PE-X One, PE-X multirör

Innehavare/Utfärdat för

Nordisk Wavin A/S

Wavinvej 1, DK-8450 Hammel, Danmark.

Produktbeskrivning

Wavin Tigris PE-X One (PE-Xc) är ett kombinationsrör avsett för tappvatten och värmeinstallationer. Rören tillverkas i följande dimensioner: 12×2.0, 15×2.5, 18×2.5, 22×3.0 och 28×4.0. Samtliga dimensioner uppfyller applikationsklass 2 och 5 med designtryck 10 bar

Avsedd användning

PE-Xc multirör för distribution av varm- och kallvatten inom fastighet där vattentemperaturen momentant ej överstiger 95°C och kontinuerligt inte överstiger 70°C och med max driftstryck 1,0 MPa. Applikationsklass 2 avser installation för varmt och kallt tappvatten. Applikationsklass 5 avser installation för värmesystem med högtemperatursradiatorer.

Handelsnamn

Wavin Tigris PE-X One med artikel nummer enligt bilaga 1.

Godkännande

Produkterna uppfyller kraven i 8 kap, 4 § 3 PBL i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta typgodkännande och godkänns därför enligt bestämmelserna i följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Installationer för tappvatten
Utformning

6:62, 2:a stycket
6:625, 1:a och 4:e stycket

Tillhörande handlingar

-

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

Kontrollanvisning: Appendix A daterat 2022-09-22 till kontrollavtal 175. Kontrollorgan: DTI

Vid byggherrens kontroll på byggarbetsplatsen skall genom identifiering med hjälp av märkningen tillses att rätt produkter levererats och att de används enligt förutsättningarna givna i detta typgodkännande och tillhörande handlingar. Dessutom skall kontrolleras att produkten åtföljs av en tillverkarförsäkras.

Tillverkningsställen

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställen:

Tillverkningsenhet A.

Typgodkännande SC1362-16 | 2024-05-03
RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

Box 857, 501 15 Borås

☎ +46 10 516 50 00 | certifiering@ri.se | www.ri.se

1256666

Detta certifikat är RISE egendom och får endast återges i sin helhet, om inte RISE Certifiering i förväg skriftligen godkänt annat.



Märkning

Produkterna skall vid fabrik förses med märkning. Märkningen utgörs av etikett/text på varje levererad produkt/förpackning och omfattar:

Förpackning märks med:

Innehavare
Produktens typbeteckning
Typgodkännandets nummer
Dimension
Applikationsklass och tryck
Boverkets inregistrerade varumärke
RISE ackrediteringsnummer
Certifieringsorgan
Kontrollorgan

Wavin
Tigris PE-X One samt art nr
SC1362-16
dimension
2 och 5, 10 bar

1002
RISE
DTI

Rör märks med:

Innehavare
Rörets typbeteckning
Tillverkningsdatum
Dimension
Applikationsklass
Designtryck

Wavin
Tigris PE-X One
datum
dimension
2 och 5
10 bar

Bedömningsunderlag

Rapport 5-0294/22 från TZW.

Rapporter 955969, 1341529-41-20, 1341529-41-19, 1341529-41-18, 1341529-41-11, 1341529-41-13, 1341529-41-15, 1341529-41-16 och rapport daterad 2017-04-06 från DTI.

Rapporter 160011.2 och K091363 från MPA.

Kommentarer

Wavin Tigris PE-X One är godkänd i enlighet med EN15875-2 och DIN 4726.

Vid anslutning av rör mot värmepanna, varmvattenberedare eller liknande där värmeledning via material eller att vattentemperaturen överstiger 70°C skall "värmelås" av metalliskt rörmaterial anordnas

Detta typgodkännande ersätter tidigare typgodkännande med samma nummer daterat 2022-10-10.

Giltighet

Giltigt till och med 2027-10-09.

Detta typgodkännandes giltighet kan verifieras på RISE hemsida.

Detta typgodkännande upphör att gälla när den typgodkända produkterna med avsedd användning enligt detta typgodkännande skall CE-märkas enligt Byggproduktförordningen CPR (EU) 305/2011.



Stefan Coric

Bilaga 1

Art. Nr.	Beskrivning	RSK nr.
4067519	PEXc/EVOH Pipe Ins9GY 15x2.5 L=100 CorBK	-
3061235	PEXc/EVOH Pipe Ins20GY 15x2.5 L=50 CorBK	252 20 70
3061233	PEXc/EVOH Pipe Ins9GY 15x2.5 L=50 CorBK	-
3061236	PEXc/EVOH Pipe Ins20GY 18x2.5 L=50 CorBK	252 20 71
3061234	PEXc/EVOH Pipe Ins10GY 18x2.5 L=50 CorBK	-
3061231	PEXc/EVOH Pipe Ins20GY 22x3.0 L=25 CorBK	252 20 72
3061229	PEXc/EVOH Pipe Ins13GY 22x3.0 L=25 CorBK	-
3061230	PEXc/EVOH Pipe Ins13GY 28x4.0 L=25 CorBK	252 20 73
3061223	PEXc/EVOH Pipe IV 22x3.0 L=50 CorBK	-
3061218	PEXc/EVOH Pipe IV 28x4.0 L=25 CorBK	-
3061217	PEXc/EVOH Pipe IV 22x3.0 L=100	-
3065593	PEXc/EVOH Pipe IV 28x4.0 L=100	-
3074035	PEX 12x2,0 - 20/25 MM PEX RØR I RØR 50m PN10	271 67 57
3074037	PEX 15x2,5 - 20/25 MM PEX RØR I RØR 50m PN10	271 67 59
3074038	PEX 15x2,5 - 20/25 MM PEX RØR I RØR 100m PN10	271 67 60
3074099	PEX 18x2,5 - 23/28 MM PEX RØR I RØR 50m PN10	271 67 61